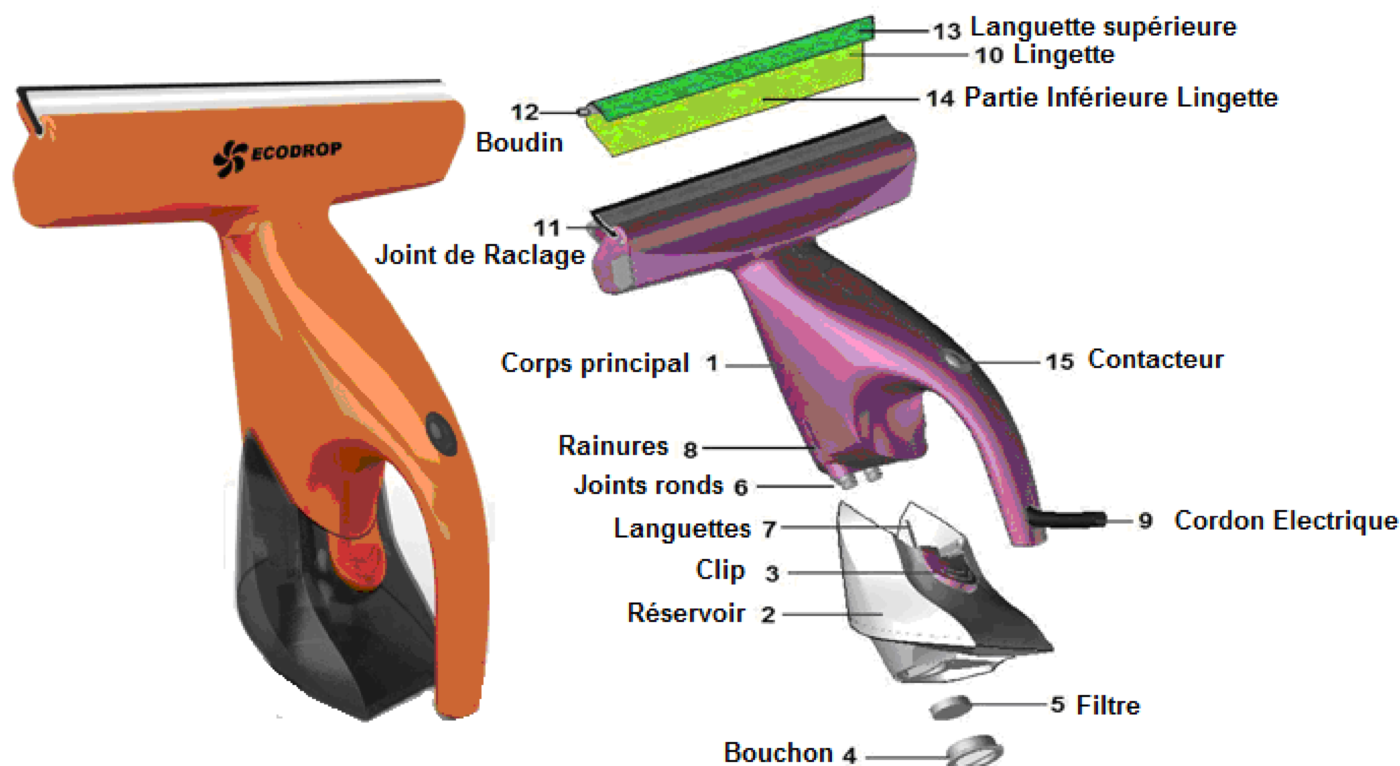


ECODROP

NOTICE D'UTILISATION RV0813

WWW.ECODROP.COM



Vous venez d'acquérir un appareil de la marque **ECODROP.** Cet appareil a été conçu dans l'esprit de correspondre au mieux à vos attentes, et dans un souci de sécurité optimale. Il est donc primordial de lire attentivement cette brochure intégralement, afin de **respecter les consignes de sécurité et d'obtenir les résultats souhaités.**

Nous vous remercions de la confiance portée à notre marque, et vous souhaitons que cet appareil vous donne entière satisfaction.

Conservez cette notice, vous pourriez avoir besoin de la consulter dans le futur

Recommandations de sécurité particulières

Attention **!** Cet appareil produit de la vapeur, donc risques de brûlures. Ne pas diriger le jet de vapeur vers la peau, les animaux et les plantes.

De même, éviter tous contacts directs avec la lingette sans protection (gants ou serviette). Il est préférable d'attendre quelques minutes pour effectuer son changement, que cette dernière soit refroidie.

Ne pas ajouter d'additifs, de produits d'entretien, d'huiles essentielles, ou autres, quels qu'ils soient, à l'eau, ce qui annulerait automatiquement toute garantie constructeur. Utiliser exclusivement de l'eau claire et pure.

Toujours démonter le réservoir pour son remplissage, ne jamais mettre l'appareil sous le robinet.

Ne pas ranger l'appareil tant qu'il est chaud.

Après chaque utilisation, vider et rincer le réservoir (2), ne jamais oublier de laver le petit filtre (5) et le remettre en place. Le fait de ne pas nettoyer le réservoir avec son filtre, pourrait compromettre le bon fonctionnement de l'appareil, voir entrainer une panne. Dans ce cas toute garantie serait annulée.

Ne pas utiliser l'appareil sur des matériaux fragiles : soie, tergal, cuir, velours, papier peint, bois non vernis, bois cirés ou lustrés, mélaminés, ou toutes autres matières ne résistant pas à la chaleur ou à l'humidité. Le fabricant décline toute responsabilité dans ces cas de figure.

Utiliser l'appareil uniquement sur des surfaces lisses, solides, planes, pouvant supporter la chaleur et l'humidité. Eviter absolument les plastiques mous et le verre en période de froid (<10°C).

Certains revêtements protecteurs (ex : cire, vitrifiant,…) ne supportent pas la chaleur ou l'humidité.

Ne jamais utiliser la raclette sur des écrans TV ou informatiques, ni sur les claviers ordinateur.

Il est strictement interdit de nettoyer à la vapeur d'une manière générale tous appareils électrodomestiques et de diriger les jets de vapeur et/ou de liquides vers des équipements comportant des composants électriques, tels que l'intérieur des fours

Il est toujours préférable d'effectuer un essai sur une zone cachée de la surface à traiter, par prudence. Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'utilisation hasardeuse, ou inadaptée.

Sur les supports collés, il est préférable de ne jamais surchauffer, la colle pourrait se détériorer.

N'utiliser que le cordon fourni avec l'appareil, directement sur une prise conforme munie de la sécurité terre.

Toujours dérouler complètement le cordon d'alimentation à chaque utilisation. Ce dernier ne doit jamais entrer en contact avec les parties chaudes de l'appareil ou toute autre source de chaleur extérieure (cheminée, four, plaque de cuisson, etc…).

Soyez prudent au contact de la vapeur, le distributeur vapeur situé à l'avant de l'appareil devient très chaud (90°C-100°C) éviter tout contact et attendre qu'il se refroidisse avant tout changement de la lingette. Il est toujours préférable de mettre en place cette dernière avant le branchement de l'appareil.

Ne jamais faire fonctionner l'appareil si le réservoir est vide. Dans ce cas, la pompe sera bruyante, et il n'y aura pas de production de vapeur.

Ne jamais déposer le réservoir contenant de l'eau dans un endroit froid au risque de geler et d'endommager irrémédiablement ce dernier.

Ne jamais utiliser l'appareil en présence de gaz inflammables ou d'explosifs.

VITRAGES

Ne jamais utiliser l'appareil sur des vitres en période froide.
En cas de doute si la température extérieure est inférieure à 5°C il est préférable de s'abstenir.

Entre 5°C et 10°C, il est plus prudent de préchauffer votre vitre, en passant très rapidement sur la surface vitrée en appliquant uniquement la lingette (sans raclage) et par production de vapeur intermittente, ou en projetant de la vapeur à une distance de 15 cm (sans lingette). Cela peut permettre de compenser les variations de température, et éviter les tensions de surface dans le vitrage. Il est ainsi important d'éviter un échauffement inégal des surfaces de verre, qui risquerait de les faire éclater, cependant l'épaisseur des verres, sa qualité, le vent froid sont des éléments clé dans cette appréciation, c'est pourquoi, ECODROP déclinera toutes responsabilités en cas de détérioration de vos vitrages.

En dessous de 5°C la plus grande prudence s'impose.

Pour un nettoyage rapide et efficace des vitrages procéder ainsi :

- Préchauffer si nécessaire.
- Positionner le joint de raclage (11) latéralement contre le joint du vitrage sans le chevaucher, en démarrant en haut de la fenêtre.
- Appuyer par petite pression sur le contacteur (15) pour avoir de la vapeur et descendre l'appareil en tenant la tête horizontale de haut en bas
- Agir ainsi lé par lé
- Quand la fenêtre est terminée essuyer les quelques traces d'eau sur le joint inférieur de la fenêtre, ou restant entre les différents lés.

Eviter tout contact avec des composants électriques, tel que prise, interrupteur, câble, appareil hifi, informatique.

Pour les troncs de mouche, ou les taches trop anciennes, un léger frottement de la lingette chaude peut s'avérer nécessaire afin de les dissoudre en profondeur.

Pour une finition impeccable :

Un léger passage manuel d'une lingette sèche vous permettra d'enlever toutes traces humides restantes. En effet, en fonction de la méthodologie de chaque utilisateur, il peut rester ça et là quelques traces ou trainées d'eau résiduelle, il suffit de les essuyer rapidement avec un linge sec, vos vitres étant toujours assurément parfaitement dégraissées et nettoyées après le passage de votre Liberty.

Une eau trop sale dans le réservoir peut être à l'origine de trace sur votre surface à nettoyer après séchage, il est conseillé de changer l'eau du réservoir après chaque utilisation et parfois lors de nettoyage de surfaces particulièrement sales. Les lingettes doivent également être changées régulièrement, en fonction de son état de propreté. Il est évident qu'une lingette trop sale ne pourra apporter un travail soigné.

Matériaux et niveaux de précautions.

Cette liste n'est pas exhaustive et ne met absolument pas la responsabilité du fabricant en cause, elle n'est fournie qu'à titre d'information car chaque support et revêtement sont physiquement différents.

Ne pas utiliser l'appareil avec les mains mouillées, les pieds nus, ou sous la pluie, près d'une baignoire, une piscine remplie d'eau.

Liste non exhaustive

Matériaux	Possible	Prudence	Déconseillé
Bois Vernis	**OK**	Par légers passages rapides	
Bois Ciré	**Exclus**		Apparition de taches
Bois Vitrifié	**OK**	Par légers passages rapides	
Mélaminé	**OK**	Par légers passages rapides	
Stratifié	**OK Mais**	Ne pas surchauffer	
Inox	**OK**		
Verre	**OK Mais**	Attention température externe	Température externe.<10°C
Revêtement Plastique	**OK**	Par légers passages rapides	Surchauffe ➔ déformation
Papier Peint Lavable	**OK**	Par légers passages rapides	
Peinture à l'eau	**Exclus**		
Peinture Lavable	**OK**	Par légers passages rapides	
PVC	**OK**	Par légers passages rapides	Surchauffe ➔ déformation
Plastiques	**OK**	Par légers passages rapides	Surchauffe ➔ déformation
Carrelage	**OK**		
Ecran TV /Ordi	**Exclus**		
Table Verre	**OK**		
Vitre Cheminée	**OK**		
Miroir	**OK Mais**	Ne pas surchauffer	Surchauffe ➔ décollage
Métaux	**OK**		
Marbre	**OK**		
Cuir	**Exclus**		Apparition de taches
Tentures murales Rideaux	**OK Mais**	Tester sur endroits cachés	Grande prudence Pas de Velours
Velours, Soie	**Exclus**		Déformation fibres
Electroménagers	**Exclus**		**Danger avec électricité**

ATTENTION : En cas de doute, il est préférable de toujours tester, sur une partie non visible, par des passages rapides, la surface à nettoyer afin de s'assurer la résistance à l'humidité et à la chaleur

Pour tous les revêtements collés, une surchauffe pourrait entraîner une détérioration de la colle donc prudence procéder par petits passages rapides

Recommandations de sécurité générale

Cet appareil est destiné à un usage exclusivement domestique.

Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Son emploi doit être réservé à des personnes parfaitement averties de la manière de l'utiliser, de l'entretenir, et des précautions d'utilisation particulières et générales.

Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Ne pas laisser les enfants se servir de l'appareil, et les tenir éloignés lors de l'utilisation. L'appareil est interdit d'utilisation par les enfants ou adolescents.

Dans les endroits dangereux (station service par exemple) vous devez impérativement respecter les prescriptions de sécurité correspondante.

Dans les endroits à risque d'explosion, l'utilisation est interdite. Ne pas placer l'appareil près d'une source de chaleur, ne jamais plonger l'appareil dans l'eau ou un liquide quelconque.

Ne jamais laissé l'appareil branché sans surveillance.

Ne jamais laisser les éléments d'emballage (sacs plastiques, polystyrènes…) à la portée des enfants, ce sont des sources de danger potentielles.

Ne brancher l'appareil que sur une prise répondant aux prescriptions de sécurité avec mise à la terre dont la tension est conforme aux prescriptions du fabricant, indiquées sur la plaque signalétique figurant sur l'appareil.

L'appareil ne peut être utilisé dans les endroits humides ou dans les salles de bain que sur des prises munies en amont d'un disjoncteur de protection FI obligatoire. Demandez conseil à votre électricien conseil agréé.

Avant chaque utilisation, s'assurer que le cordon d'alimentation soit en parfait état.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Dans le cas d'utilisation obligatoire d'une rallonge supplémentaire, vérifier que celle-ci soit de 10 Ampères, certifiée NF ou CE, et munie d'une

sécurité terre. La placer de manière à exclure tous risques d'arrachement ou de présence de source de chaleur. Eviter de trébucher dessus.

Ne pas laisser l'appareil exposé aux agents atmosphériques tels que gel, pluie, soleil.

N'utiliser que les lingettes d'origine.

Ne pas utiliser l'appareil pour un autre usage que celui prévu, et conseillé dans cette notice.

Ne pas tirer sur le cordon pour le débrancher mais tirer sur la prise directement à pleine main (sèches).

Ne pas utiliser l'appareil si celui-ci présente un quelconque endommagement.

Pour éviter tous risques de chocs électriques, ne pas démonter ou essayer de réparer vous-même votre appareil.

En cas de dommages ou de pannes, vous devez vous rapprocher de votre distributeur, ou d'un centre technique agréé par ECODROP.
Un mauvais montage, ou une mauvaise réparation pourrait causer un choc électrique à l'utilisateur.

Afin d'éviter une surcharge électrique du réseau, veiller à ne pas brancher d'autres appareils à forte consommation sur le même réseau.

Débrancher le cordon d'alimentation électrique dans les cas suivants :
- Avant toute opération de nettoyage
- Avant tout changement de lingettes
- Avant remplissage de l'appareil
- En cas de mauvais fonctionnement (ne jamais insister)
- En cas de non-utilisation prolongée
- En cas d'éloignement de l'appareil (perte de vue)

En cas de panne ou d'observation d'un fonctionnement inhabituel, contacter immédiatement votre distributeur qui vous dirigera soit vers un service de réparation qui doit être agréé par le fabricant ou lui-même ou vers le fabricant directement selon les cas. **Vous ne devez en aucun cas démonter l'appareil, vous-même, sous peine d'annulation de la garantie.**

Prenez garde lorsque vous utiliser cet appareil, la vapeur émise est très chaude, 90°C à 100°C.

ATTENTION Danger de Brûlures



UTILISATION

Mise en service

Déballer votre appareil soigneusement, et vérifiez que tous les composants soient intacts et que tous les accessoires soient présents (2 lingettes, notice).
Lisez attentivement cette notice.

Remplissage réservoir

- 1 Déconnecter le réservoir (2) du corps principal (1) en appuyant d'une part, sur le clip (3) et en tirant le réservoir vers le bas.
- 2 Ouvrir le bouchon (4)
- 3 Remplir le réservoir d'une capacité de 0.3litre, directement sous le robinet.

- 4 S'assurer que le filtre (5) est bien en place derrière le bouchon dans son logement, et fermer le bouchon (4).
- 5 Vérifiez que les 4 petits joints ronds (6) soient toujours en place
- 6 Repositionner le réservoir (2) sous le corps principal (1) en prenant soin de présenter les languettes (7) en face des rainures (8), puis clipper l'ensemble.

Ne jamais présenter l'appareil sous le robinet pour le remplissage du réservoir.



1



2



3



4



5



6

Mise en place de la lingette micro fibre

- 7 Présenter le joint de raclage (11) en face de vous
- 8 Positionner la lingette en prenant soin de placer le boudin (12) exactement sous le joint, boudin positionné vers l'extérieur (photo11) par rapport à la lingette pour qu'il puisse garder sa mobilité par rapport à l'écrasement du joint, la lingette doit être parfaitement positionnées, latéralement à égales distances .
- 9 A l'aide des doigts faire glisser la languette supérieure (13) entre le joint et la sortie vapeur
- 10 Insérer la partie inférieure de la lingette (14) à l'aide d'un doigt entre son support et la coque de l'appareil. Le fait de plier en deux cette partie basse de la lingette durant cette opération peut faciliter sa mise en place. La lingette doit être complètement enfilée à l'intérieur sans pli et tendue, ceci afin de faciliter le retour de l'eau dans l'appareil.
  Toute compression importante due à un pli par exemple, pourrait entraîner une sortie des eaux usées à l'extérieur de la coque.
- 11 Position de la lingette bien tendue et bien centrée sur son support.
- 12 Position parfaite de la lingette. La position de cette lingette est primordiale pour une bonne efficacité de l'appareil

- 13 Le changement de la lingette s'effectuera par simple arrachement progressif
- 14 **L'appareil ne doit jamais être tenu tête baissée sous peine de voir s'écouler par terre les eaux usées.**
- 15 La loi de la gravité impose de **tenir l'appareil dans la position tête relevée et horizontale**, afin de permettre le retour des eaux usées dans le réservoir pour y être filtrée.

Les lingettes sont lavables en machine à laver à 60° C. Ne jamais utiliser d'autres lingettes que celles prescrites par ECODROP.


7


8


9


10


11


12


13


14


15

Mise en route

- 16 Brancher votre cordon électrique (9), conformément aux conseils précédents.

- 17 votre appareil sera prêt en quelques secondes (10s-15s), appuyez sur le contacteur (15) pour obtenir la production de vapeur.

Prise en main de l'appareil

- La tête de l'appareil sera toujours en **position horizontale**, l'appareil n'est pas conçu pour être incliné latéralement, aux risques de voir tomber des gouttelettes d'eau au sol.

PROPRETE & FINITION

1- Le raclage s'effectuera de haut en bas. Bien veiller à ce que le joint de raclage soit en appui direct sur la surface à laver sous peine de laisser des traces d'eaux.

Un mauvais positionnement de la lingette ou encore un mauvais état de celle-ci pourrait permettre à quelques fibres de s'intercaler entre le surface à nettoyer et le joint de raclage, ce qui aurait pour effet de laisser de l'eau sur cette surface lisse.

2- **Une légère pression** sera appliquée sur la tête de l'appareil. Une trop forte pression sur la lingette empêcherait l'eau de pénétrer dans celle-ci, et entraînerait des ruissellements le long de la surface à nettoyer.

3- L'appareil ne récupère pas les eaux sur une surface plane ou peu inclinée, pour cela la lingette doit être toujours suffisamment inclinée. Cependant vous pouvez nettoyer les surfaces horizontales, il vous suffira de les essuyer ensuite.

IMPORTANT : Il n'est pas nécessaire de produire de la vapeur en permanence, il suffit de maintenir la température constante. Vous pouvez également préchauffer votre lingette avant nettoyage, mais pour les grandes longueurs, il sera préférable de produire un peu plus de vapeur. Quelques jets sont en général suffisants pour un lé de fenêtre, selon l'état de salissure de votre support à nettoyer.

En cas de taches ou de souillures importantes, vous obtiendrez de meilleurs résultats en repassant deux fois, il est parfois nécessaire de dissoudre la saleté, comme pour les vieux troncs de mouche.

IL EST DIFFICILE D'OBTENIR UNE SURFACE PARFAITEMENT SECHE AVEC L'APPAREIL, et cela quel que soit le système utilisé, les traces d'eau restantes sur le vitrage de chaque côté du joint seront essuyées rapidement avant leur séchage naturel, avec un simple linge sec, une lingette micro fibre, un torchon doux, une peau de chamois, ou un essuie tout. Le simple fait de laisser sécher naturellement ces résidus d'eau pourrait entraîner l'apparition de traces.

Quelque soit le type de raclette utilisée, il sera toujours nécessaire d'essuyer les traces d'eau restantes pour une finition impeccable, mais en aucun cas, il ne sera **pas utile de frotter**, car votre vitre est déjà parfaitement nettoyée et dégraissée.

Le dégraissage de toutes surfaces réduira la fréquence de nettoyage, car un support dégraissé s'encrassera deux fois moins vite, comparativement à l'utilisation de n'importe quel produit d'entretien, qui obligatoirement dépose toujours une nouvelle fine couche de gras (traces particulièrement visibles au soleil).

Votre vitrage abordera une transparence étonnante, car le voile gras laissé par vos détergents habituels sera complètement disparu en un ou deux nettoyages, laissant ressortir l'effet métallique du verre.

Conseils d'entretien

- Après chaque lavage il est conseillé de laver et de rincer son réservoir, afin d'éviter tout encrassement qui viendrait endommager l'appareil. La ionisation de l'eau peut entraîner un léger dépôt au fond du réservoir il est donc impératif, de le nettoyer après chaque usage, sa garantie serait automatiquement annulée en cas d'encrassement.

- Le petit filtre (5), placé sous le bouchon (4), sera démonté, et lavé à chaque utilisation.

- L'appareil ne nécessite aucun détartrage, étant muni d'un système anti tartre, évitant ainsi la cristallisation du calcaire au niveau du corps de chauffe.

Cependant le dispositif anti calcaire ne permet pas toujours de traiter suffisamment les eaux extrêmement calcaires, de part leur nature, il est donc **préconisé de ne pas utiliser des eaux présentant un t.H**.(Titre Hydrotimétrique ou dénommé parfois g.H) **supérieur à 30°f** (se renseigner dans votre mairie), celle-ci pouvant également endommager prématurément votre pompe. L'eau déminéralisée ou l'eau de pluie **filtrée** sont toujours préférables, dans ce cas de figure. Sinon de temps en temps il est conseillé d'ajouter un peu de vinaigre blanc dans votre eau en complément.

La chambre de vaporisation est blindée inox afin d'éviter toute corrosion du bloc de chauffe.

- **Les lingettes** dont les microfibres sont dégradées, présentant des fils détendues, trop longs, sont à changer. Ces fils se mettant entre la surface à nettoyer et le joint de raclage, entraîneraient des imperfections de raclage sur les vitres ou autres supports.

A ce titre, il est fortement déconseillé de racler des surfaces rugueuses, sous peine de détérioration anticipée des microfibres des lingettes.

Guide de dépannage d'utilisation

Anomalies de fonctionnement	Causes	Solutions
Pas de vapeur	Manque d'eau Appareil non branché Absence du réservoir Réservoir mal fixé Joints (6) détériorés Autres cas	Remplir le réservoir Branché le cordon et vérifier l'alimentation Monter le réservoir Bien emboîter le réservoir Contacter votre distributeur Contacter votre distributeur

Traces sur le vitrage	Lingette mal positionnée Lingette usée ou détériorée (fils étirés) Mauvaise inclinaison de l'appareil / support à nettoyer	Remettre en place suivant nos instructions Changer la lingette Respecter les consignes de raclage
Eau sur le sol	Lingette mal positionnée en partie basse, hors coque Tenue de l'appareil tête baissée Tenue de l'appareil tête non horizontale	A enfiler entre le distributeur et la coque fig.10 Position tête relevée fig.15 Maintenir la tête droite
Eau ruisselante sur le vitrage	Trop grosse pression sur la tête de l'appareil contre le vitrage car l'eau ne peut entrer dans la lingette. Traînée importante d'eau latérale au joint de raclage sur le vitrage	Réduire la pression sur la lingette Réduire la pression manuelle, et/ou trop de vapeur
Appareil ne chauffe plus	Mise en sécurité du 2ème thermostat Appareil non branché	Contacter votre revendeur Brancher le cordon et vérifier l'alimentation.

3 – Caractéristiques techniques
LIBERTY RV 0813
IPX4, 220- 240V~ 50 Hz
Puissance 1300 Watts
Débit vapeur 18-20 g / min



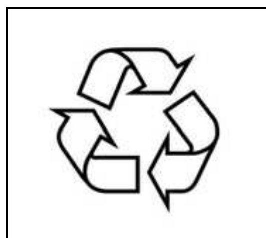
4 – Destruction de l'appareil
Protection de l'environnement

Votre appareil électrique est composé de plusieurs éléments recyclables. Le rejet de ces composants dans la nature peut entraîner des effets dommageables sur la santé humaine, animale et sur l'environnement.

Il est particulièrement difficile de trier les appareils électroménagers lorsqu'ils sont mélangés à vos déchets ménagers. La législation impose aujourd'hui de participer à la revalorisation des déchets, d'une part par une taxe d'éco participation, et d'autre part de les déposer dans des containers prévus à cet effet. Les produits électriques et électroniques contiennent des substances dangereuses, ayant des effets néfastes sur l'environnement ou la santé, et doivent impérativement être recyclés.

- Ne jetez pas votre appareil en fin de vie avec vos déchets ménagers habituels.
- Coupez le câble électrique afin d'éviter sa réutilisation.
- Déposer l'appareil dans un centre de collecte agréé dans un container destiné à cet effet. Vous pouvez vous renseigner auprès de votre mairie afin de connaître ces emplacements.

Elimination de l'emballage



Les matériaux constitutifs de l'emballage sont recyclables.
Ne pas les jeter dans le dans les ordures ménagères, mais les déposer dans un système de récupération habituel.

GARANTIE 1 AN

La garantie sera prise en compte uniquement **SUR** présentation de la facture d'achat,
spécifiant précisément :

- La date d'achat
- La durée de cette garantie (en cas d'extension supérieure à un an).

En cas d'ouverture de l'appareil par l'utilisateur, la garantie sera annulée systématiquement.



ECODROP

Made in
ECOLAND

WWW.ECODROP.COM

FABRIQUE SOUS LICENCE ECODROP
700 Rue des Pins
88390 CHAUMOUSEY
FRANCE